

HELLA



KOLOROWE, JAK ŻYCIE

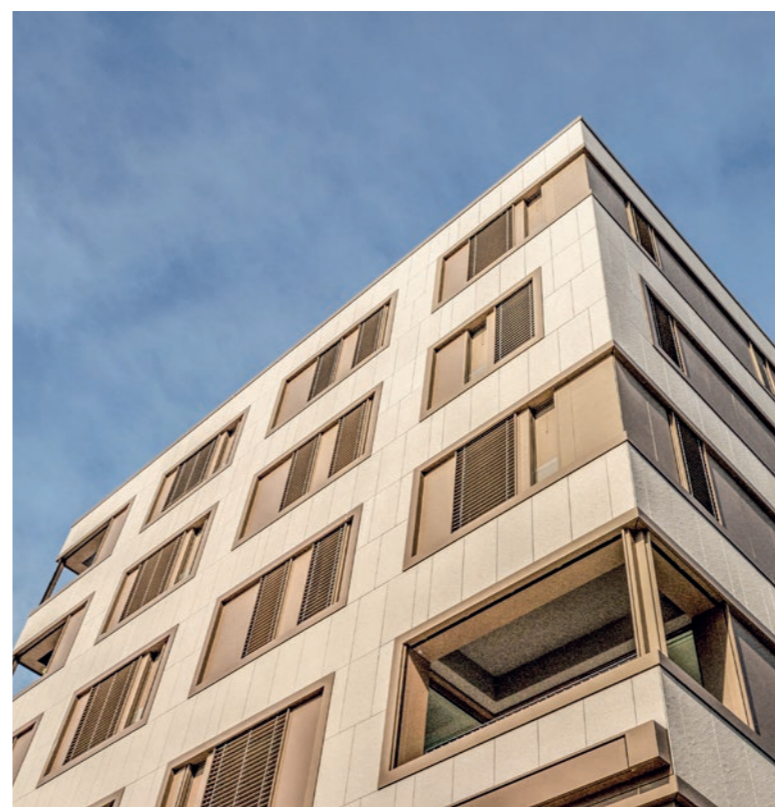
Palety kolorów

Powłoki proszkowe i lakiery

SPIS TREŚCI

Różnorodność i jakość	2
Kolory standardowe	4
Jedwabisty połysk	
Mat	
Mat delikatna struktura	
MULTICOLOR	8
Jedwabisty połysk	
Mat	
Mat delikatna struktura	
Kolory DB	
Kolory VSR	24
Powłoki proszkowe	
Kolory HWF	26
Powłoki proszkowe	
1000 COLORS	28
Na życzenie wszystko jest możliwe	
Żaluzje fasadowe i żaluzje	30
Nowości	
Kolory lameli	
Rolety	36
Kolory profili	
Kombinacje	40
Świat HELLA	42





RÓŻNO- RODNOŚĆ I JAKOŚĆ

Dla Państwa osobistego smaku i indywidualnych życzeń kolorystycznych w HELLA nie ma granic. Nasza paleta kolorów jest tak kolorowa, jak życie. Sięga ona od szerokiego wyboru kolorów standardowych RAL, przez bardzo odporne na warunki atmosferyczne kolory HWF, aż do 1000 COLORS, dzięki którym spełnione może zostać każde życzenie kolorystyczne, jakie można sobie wymyślić. Dodatkowo można wybierać pomiędzy różnymi poziomami połysku, od jedwabistego połysku po mat z delikatną strukturą.

Również wysokiej jakości powłoki zgodne z rygorystycznymi wytycznymi Gütergemeinschaft für Stückbeschichtung von Bauteilen (niem. Stowarzyszenie na rzecz jakości powlekania elementów budowlanych, GSB-Premium) podkreślają nasze wysokie standardy jakości. Dla szczególnych wymagań powodowanych przez słońce, wiatr i warunki pogodowe oferujemy bardzo odporne na warunki atmosferyczne powłoki Qualicoat o szczególnie wysokiej odporności na promieniowanie UV.

ZALECENIA

Dla markiz i pergoli zalecamy jakość powierzchni mat i delikatną strukturę.

KOLORY STANDARDOWE

Powłoki proszkowe

- Bez dopłaty
- Jakość powierzchni
 - Jedwabisty połysk
 - Mat
 - Mat delikatna struktura



Żaluzje fasadowe i
żaluzje zewnętrzne



Rolety



Markizy pionowe



Markizy na- i podszybowe



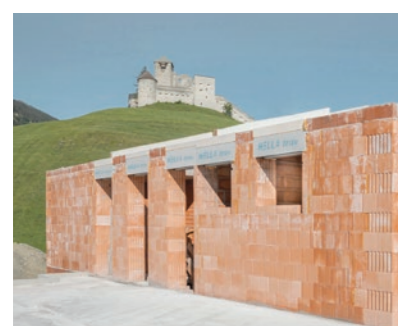
Markizy



Pergole



Ochrona przeciwinsektowa



Systemy skrzynek



Systemy ościeżnic



Elementy nakładane

jedwabisty połysk



RAL 1013
perłowobiał
77000001_1013

RAL 6005
zielony mech
77000001_6005

RAL 7012
bazaltowoszary
77000001_7012

RAL 7015
szary łupkowy
77000001_7015

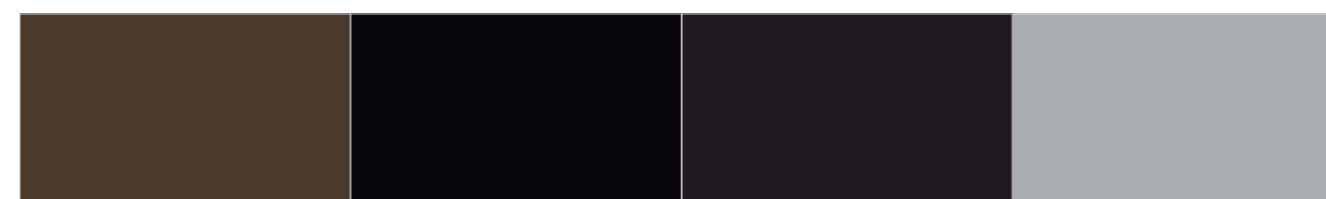


RAL 7016
szary antracytowy
77000001_7016

RAL 7024
grafitowoszary
77000001_7024

RAL 7035
jasnoszary
77000001_7035

RAL 8003
brązowy gliniasty
77000001_8003

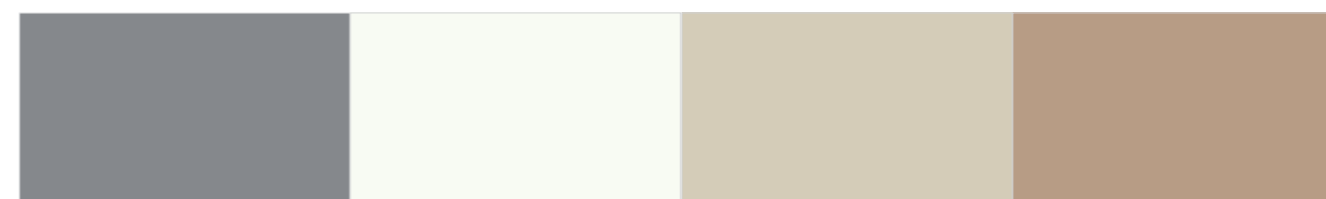


RAL 8014
brązowy irchowy
77000001_8014

RAL 8019
szarobrązowy
77000001_8019

RAL 8077
ciemny brąz
77000001_8077

RAL 9006
srebrny aluminiowy
77000001_9006

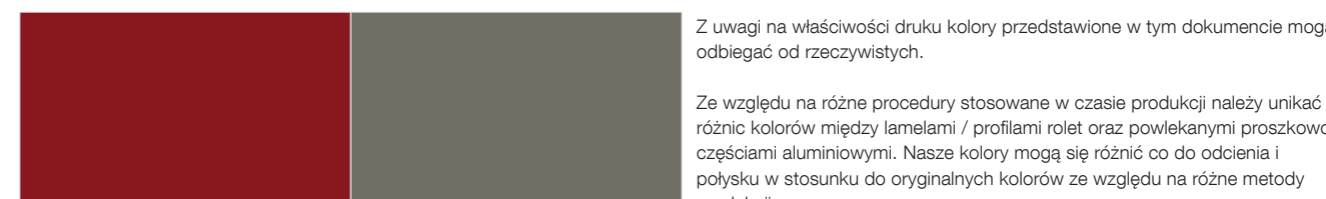


RAL 9007
szare aluminium
77000001_9007

RAL 9016
biały beskidzki
77000001_9016

0003
beżowy
77000001_0003

VSR 0110
ciemnobeżowy
77000001_0110



VSR 0330
purpurowoczerwony
77000001_0330

VSR 0780
brązowy
77000001_0780

Z uwagi na właściwości druku kolory przedstawione w tym dokumencie mogą odbiegać od rzeczywistych.

Ze względu na różne procedury stosowane w czasie produkcji należy unikać różnic kolorów między lamelami / profilami rolet oraz powlekanymi proszkowo częściami aluminiowymi. Nasze kolory mogą się różnić co do odcienia i połysku w stosunku do oryginalnych kolorów ze względu na różne metody produkcji.

Mat



RAL 1013 M
perłow biały
77000001_1013M

RAL 6005 M
zielony mech
77000001_6005M

RAL 7012 M
bazaltowoszary
77000001_7012M

RAL 7015 M
szary łupkowy
77000001_7015M



RAL 7016 M
szary antracytowy
77000001_7016M

RAL 7024 M
grafitowoszary
77000001_7024M

RAL 7035 M
jasnoszary
77000001_7035M

RAL 8014 M
brązowy irchowy
77000001_8014M



RAL 9005 M
głęboki czarny
77000001_9005M

RAL 9006 M
srebrny aluminiowy
77000001_9006M

RAL 9007 M
szare aluminium
77000001_9007M

RAL 9016 M
biały beskidzki
77000001_9016M



C0PB
naturalny (bezbarwny)
77000001_C0PB

C33PB
średniobrązowy
77000001_C33PB

C34PB
ciemnobrązowy
77000001_C34PB

DB 703 M
antracyt czerwień żelazowa
77000001_DB703M

Mat delikatna struktura



RAL 1013 MF
perłow biały
77000001_1013MF

RAL 6005 MF
zielony mech
77000001_6005MF

RAL 7012 MF
bazaltowoszary
77000001_7012MF

RAL 7015 MF
szary łupkowy
77000001_7015MF



RAL 7016 MF
szary antracytowy
77000001_7016MF

RAL 7024 M
grafitowoszary
77000001_7024MF

RAL 7035 MF
jasnoszary
77000001_7035MF

RAL 8014 MF
brązowy irchowy
77000001_8014MF



RAL 9005 MF
głęboki czarny
77000001_9005MF

RAL 9006 MF
srebrny aluminiowy
77000001_9006MF

RAL 9007 MF
szare aluminium
77000001_9007MF

RAL 9016 MF
biały beskidzki
77000001_9016MF



DM 1000 MF
Marrone 04 Metallic
77000001_DM1000MF

DM 1001 MF
Sparkling Iron Effect
77000001_DM1001MF

DB 703 MF
antracyt czerwień żelazowa
77000001_DB703MF

* Mat delikatna struktura, dzięki chropowatej powierzchni, powoduje specjalne efekty w świetle. Szczególnie dobrze powierzchnia ta pasuje do struktury tynku sąsiadującego muru.



MULTICOLOR

Powłoki proszkowe

Paleta kolorów HELLA-MULTICOLOR oferuje wiele kreatywnych możliwości aranżacyjnych.

W zamian za niewysoki ryczałt za przebrojenie dla powlekania kolorem i dla zamówienia otwarty zostaje kolorowy świat, który spełnia ponad 90% wszystkich życzeń.

- **Jakość powierzchni**
Jedwabisty połysk
Mat
Mat delikatna struktura

jedwabisty połysk



RAL 1000
zielonobeżowy
77000001_1000

RAL 1001
beżowy
77000001_1001

RAL 1002
żółty piaskowy
77000001_1002

RAL 1003
żółty sygnałowy
77000001_1003

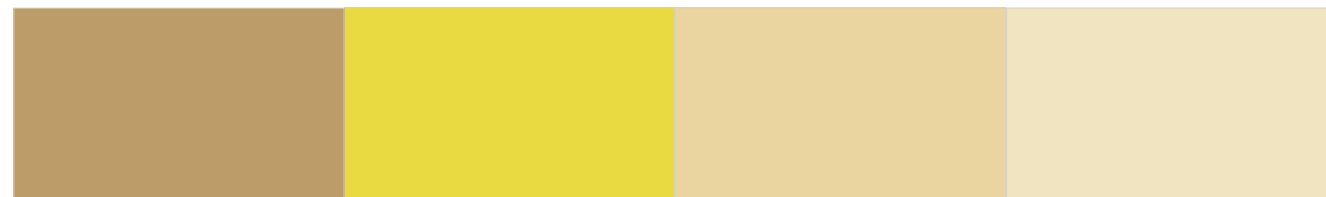


RAL 1004
złotożółty
77000001_1004

RAL 1005
żółty miodowy
77000001_1005

RAL 1006
żółty kukurydziany
77000001_1006

RAL 1007
żółty narcyzowy
77000001_1007



RAL 1011
brązowebeżowy
77000001_1011

RAL 1012
żółty cytrynowy
77000001_1012

RAL 1014
kość słoniowa
77000001_1014

RAL 1015
jasna kość słoniowa
77000001_1015



RAL 1016
żółty siarkowy
77000001_1016

RAL 1017
żółty szafranowy
77000001_1017

RAL 1018
żółty cynkowy
77000001_1018

RAL 1019
szarobeżowy
77000001_1019



RAL 1020
oliwkowożółty
77000001_1020

RAL 1021
żółty rzepakowy
77000001_1021

RAL 1023
żółty komunikacyjny
77000001_1023

RAL 1024
szarobeżowy
77000001_1024



RAL 1027
żółty curry
77000001_1027

RAL 1028
żółty melonowy
77000001_1028

RAL 1032
żółty janowcowy
77000001_1032

RAL 1033
żółty daliowy
77000001_1033



RAL 1034
żółty pastelowy
77000001_1034

RAL 1035
perłowebeżowy
77000001_1035

RAL 1037
żółty słoneczny
77000001_1037

RAL 2000
żółtopomarańczowy
77000001_2000

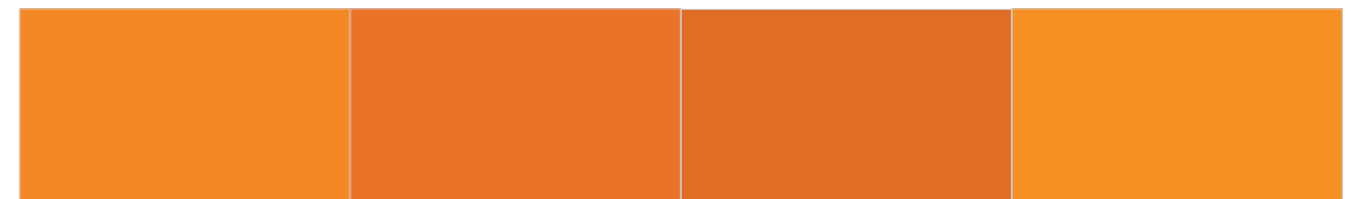


RAL 2001
czerwonopomarańczowy
77000001_2001

RAL 2002
czerwona pomarańcza
77000001_2002

RAL 2003
pomarańczowy pastelowy
77000001_2003

RAL 2004
pomarańczowy czysty
77000001_2004



RAL 2008
czerwonopomarańczowy jasny
77000001_2008

RAL 2009
pomarańczowy komunikacyjny
77000001_2009

RAL 2010
pomarańczowy sygnałowy
77000001_2010

RAL 2011
pomarańczowy głęboki
77000001_2011



RAL 1212
łososiowoczerwony
77000001_1212

RAL 3000
czerwony ognisty
77000001_3000

RAL 3001
czerwony sygnałowy
77000001_3001

RAL 3002
czerwony karminowy
77000001_3002



RAL 3003
czzerwony rubinowy
77000001_3003

RAL 3004
purpurowoczerwony
77000001_3004

RAL 3005
czzerwony winny
77000001_3005

RAL 3007
czarnoczerwony
77000001_3007



RAL 3009
czzerwony tlenkowy
77000001_3009

RAL 3011
brązowoczerwony
77000001_3011

RAL 3012
beżowoczerwony
77000001_3012

RAL 3013
czzerwony pomidorowy
77000001_3013



RAL 3014
stary róż
77000001_3014

RAL 3015
jasnoróżowy
77000001_3015

RAL 3016
czzerwony koralowy
77000001_3016

RAL 3017
rosé
77000001_3017



RAL 3018
czzerwony truskawkowy
77000001_3018

RAL 3020
czzerwony komunikacyjny
77000001_3020

RAL 3022
łososiowoczerwony
77000001_3022

RAL 3027
czzerwony malinowy
77000001_3027



RAL 3031
czzerwony orientalny
77000001_3031

RAL 4001
czzerwony lilowy
77000001_4001

RAL 4002
czrownofioletowy
77000001_4002

RAL 4003
różowy intensywny
77000001_4003

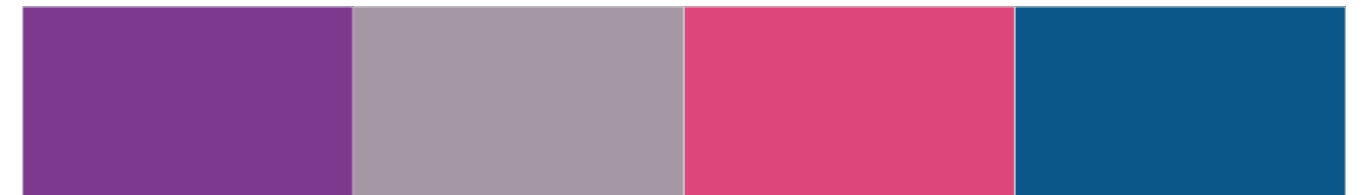


RAL 4004
bordowofioletowy
77000001_4004

RAL 4005
niebieskofioletowy
77000001_4005

RAL 4006
purpurowy komunikacyjny
77000001_4006

RAL 4007
purpurowofioletowy
77000001_4007



RAL 4008
fioletowy sygnałowy
77000001_4008

RAL 4009
fioletowy pastelowy
77000001_4009

RAL 4010
telemagenta
77000001_4010

RAL 5000
fioletowoniebieski
77000001_5000



RAL 5001
zielononiebieski
77000001_5001

RAL 5002
niebieski ultramaryna
77000001_5002

RAL 5003
szafirowniebieski
77000001_5003

RAL 5004
czarnoniebieski
77000001_5004



RAL 5005
niebieski sygnałowy
77000001_5005

RAL 5007
niebieski brylantowy
77000001_5007

RAL 5008
szaroniebieski
77000001_5008

RAL 5009
niebieski atlantycki
77000001_5009



RAL 5010
niebieski Chagall
77000001_5010

RAL 5011
niebieski stalowy
77000001_5011

RAL 5012
niebieski świetlisty
77000001_5012

RAL 5013
kobaltowoniebieski
77000001_5013



RAL 5014 **błękitnoszary** 77000001_5014
 RAL 5015 **błękitny** 77000001_5015
 RAL 5017 **niebieski komunikacyjny** 77000001_5017
 RAL 5018 **turkusowoniebieski** 77000001_5018



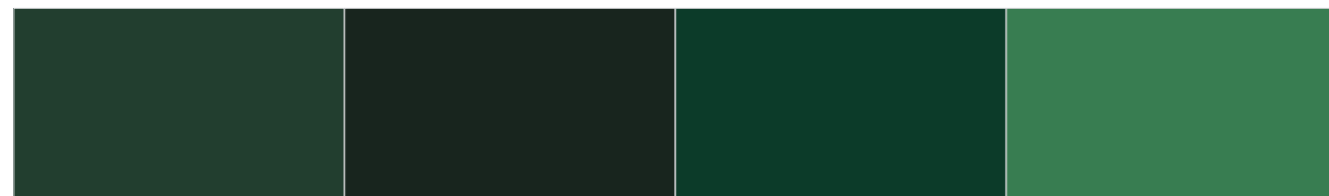
RAL 5019 **niebieski Capri** 77000001_5019
 RAL 5020 **niebieski morski** 77000001_5020
 RAL 5021 **niebieski wodny** 77000001_5021
 RAL 5022 **niebieski ciemny** 77000001_5022



RAL 5023 **błękitny popielaty** 77000001_5023
 RAL 5024 **niebieski pastelowy** 77000001_5024
 RAL 6000 **zielony patynowy** 77000001_6000
 RAL 6001 **szmaragdowozielony** 77000001_6001



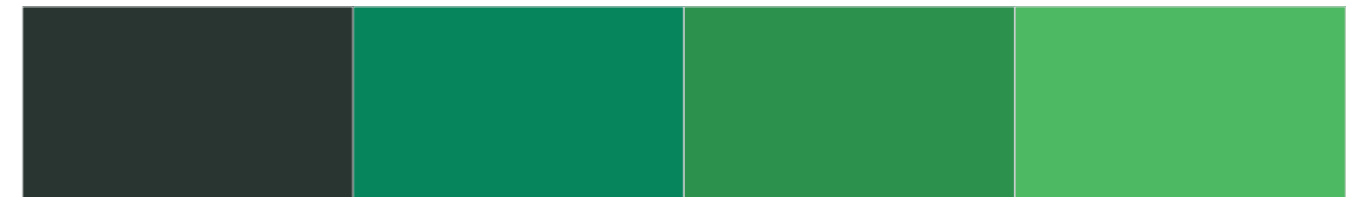
RAL 6002 **zielony listowia** 77000001_6002
 RAL 6003 **oliwkowozielony** 77000001_6003
 RAL 6004 **niebieskozielony** 77000001_6004
 RAL 6006 **szarooliwkowy** 77000001_6006



RAL 6007 **zielony butelkowy** 77000001_6007
 RAL 6008 **brązowozielony** 77000001_6008
 RAL 6009 **zieleń jodłowa** 77000001_6009
 RAL 6010 **zielony trawiasty** 77000001_6010



RAL 6011 **zielony reseda** 77000001_6011
 RAL 6012 **czarnozielony** 77000001_6012
 RAL 6013 **zielony trzcinyowy** 77000001_6013
 RAL 6014 **żółtooliwkowy** 77000001_6014



RAL 6015 **czarnooliwkowy** 77000001_6015
 RAL 6016 **turkusowozielony** 77000001_6016
 RAL 6017 **zielony majowy** 77000001_6017
 RAL 6018 **żółtozielony** 77000001_6018



RAL 6019 **białozielony** 77000001_6019
 RAL 6020 **zielony chromowy** 77000001_6020
 RAL 6021 **bładozielony** 77000001_6021
 RAL 6022 **brązwooliwkowy** 77000001_6022



RAL 6024 **zielony komunikacyjny** 77000001_6024
 RAL 6025 **zielony paprociowy** 77000001_6025
 RAL 6026 **zielony opalowy** 77000001_6026
 RAL 6027 **jasnozielony** 77000001_6027



RAL 6028 **zielony sosnowy** 77000001_6028
 RAL 6029 **zielony miętowy** 77000001_6029
 RAL 6032 **zielony sygnałowy** 77000001_6032
 RAL 6033 **turkusowy miętowy** 77000001_6033



RAL 6034 **turkusowy pastelowy** 77000001_6034
 RAL 6036 **zielony opalowy perłowy** 77000001_6036
 RAL 6037 **zielony czysty** 77000001_6037
 RAL 7000 **szary popielaty** 77000001_7000



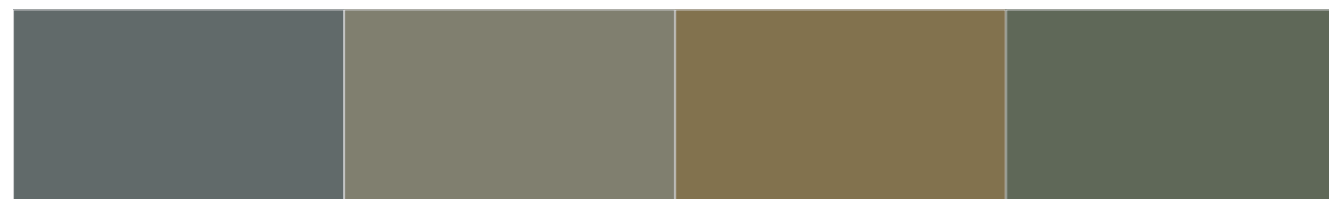
RAL 7031 **niebieskoszary** 77000001_7031
 RAL 7032 **szary żwirowy** 77000001_7032
 RAL 7033 **szary cementowy** 77000001_7033
 RAL 7034 **żółtoszary** 77000001_7034



RAL 7001 **srebrnoszary** 77000001_7001
 RAL 7002 **oliwkowozielony** 77000001_7002
 RAL 7003 **zielony mech** 77000001_7003
 RAL 7004 **szary sygnałowy** 77000001_7004



RAL 7036 **szary platynowy** 77000001_7036
 RAL 7037 **szary pyłowy** 77000001_7037
 RAL 7038 **szary agatowy** 77000001_7038
 RAL 7039 **szary kwarcowy** 77000001_7039



RAL 7005 **szary mysi** 77000001_7005
 RAL 7006 **beżowoszary** 77000001_7006
 RAL 7008 **szary khaki** 77000001_7008
 RAL 7009 **zielonoszary** 77000001_7009



RAL 7040 **szary okienny** 77000001_7040
 RAL 7042 **szary komunikacyjny A** 77000001_7042
 RAL 7043 **szary komunikacyjny B** 77000001_7043
 RAL 7044 **szary jedwabisty** 77000001_7044



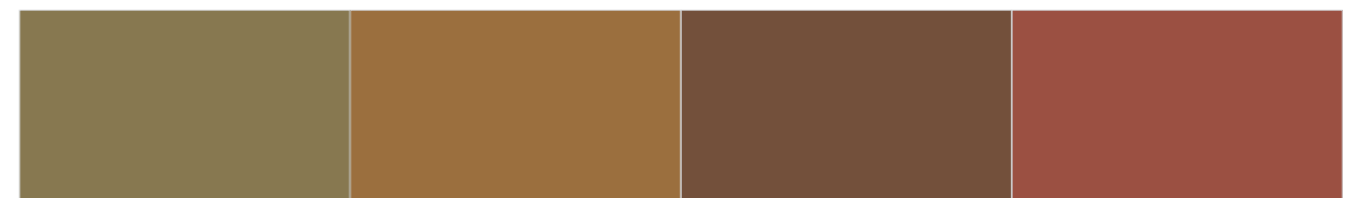
RAL 7010 **szary namiotowy** 77000001_7010
 RAL 7011 **szary żelazny** 77000001_7011
 RAL 7013 **brązowoszary** 77000001_7013
 RAL 7021 **czarnoszary** 77000001_7021



RAL 7045 **szary tele 1** 77000001_7045
 RAL 7046 **szary tele 2** 77000001_7046
 RAL 7047 **szary tele 4** 77000001_7047
 RAL 7048 **szary mysi perłowy** 77000001_7048



RAL 7022 **szary umbra** 77000001_7022
 RAL 7023 **szary betonowy** 77000001_7023
 RAL 7026 **szary granitowy** 77000001_7026
 RAL 7030 **szary kamienny** 77000001_7030



RAL 8000 **zielonobrazowy** 77000001_8000
 RAL 8001 **brązowy ochra** 77000001_8001
 RAL 8002 **brązowy sygnałowy** 77000001_8002
 RAL 8004 **brązowy miedziany** 77000001_8004



RAL 8007
brązowy jeleni
77000001_8007

RAL 8008
oliwkowobrązowy
77000001_8008

RAL 8011
brązowy orzechowy
77000001_8011

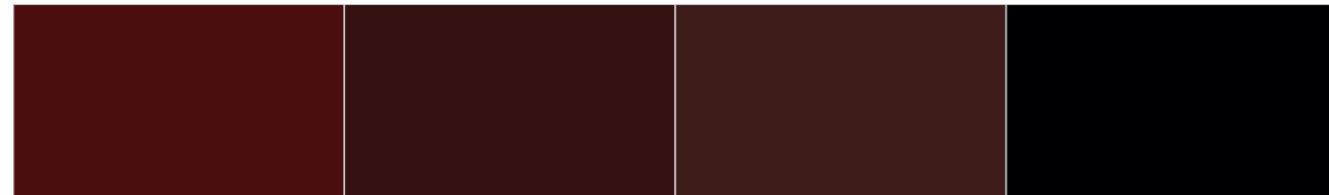
RAL 8012
czerwonobrązowy
77000001_8012



RAL 9017
czarny komunikacyjny
77000001_9017

RAL 9018
biały papirusowy
77000001_9018

RAL 9022
jasnoszary perłowy
77000001_9022



RAL 8015
brązowy kasztanowy
77000001_8015

RAL 8016
brązowy mahoniowy
77000001_8016

RAL 8017
czekoladowobrązowy
77000001_8017

RAL 8022
czarnobrązowy
77000001_8022

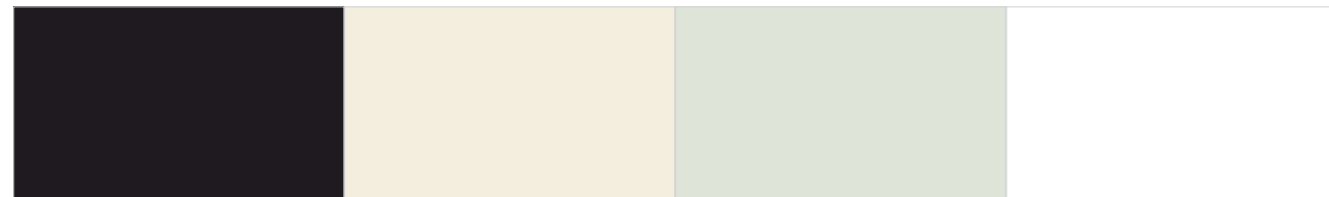


RAL 8023
pomarańczowobrązowy
77000001_8023

RAL 8024
beżowobrązowy
77000001_8024

RAL 8025
bladobrązowy
77000001_8025

RAL 8028
brązowy terra
77000001_8028



RAL 8077
ciemny brąz
77000001_8077

RAL 9001
biały kremowy
77000001_9001

RAL 9002
szarobiały
77000001_9002

RAL 9003
biały sygnałowy
77000001_9003



RAL 9004
czarny sygnałowy
77000001_9004

RAL 9005
czarny głęboki
77000001_9005

RAL 9010
czysta biel
77000001_9010

RAL 9011
grafitowoczarny
77000001_9011

Mat

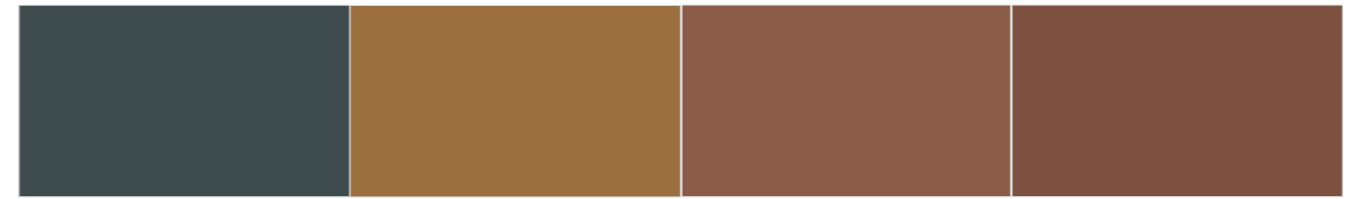


0003 M
beżowy
77000001_0003M

RAL 1015 M
jasna kość słoniowa
77000001_1015M

RAL 1019 M
szarobeżowy
77000001_1019M

RAL 3003 M
czerwony rubinowy
77000001_3003M



RAL 7043 M
szary komunikacyjny B
77000001_7043M

RAL 8001 M
brązowy ochra
77000001_8001M

RAL 8003 M
brązowy gliniasty
77000001_8003M

RAL 8007 M
brązowy jeleni
77000001_8007M

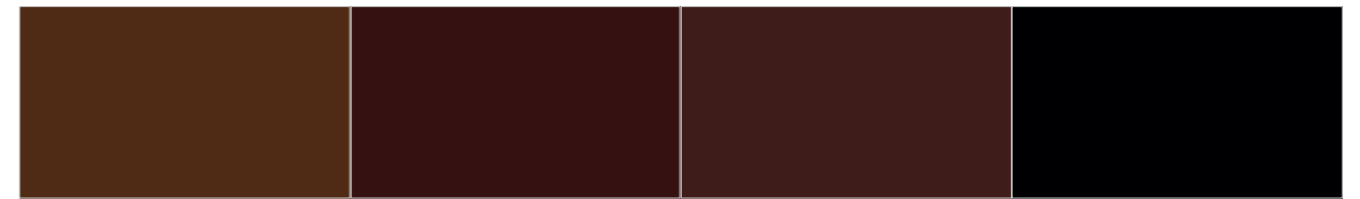


RAL 3004 M
purpurowoczerwony
77000001_3004M

RAL 5002 M
niebieski ultramaryna
77000001_5002M

RAL 5014 M
błękitnoszary
77000001_5014M

RAL 6009 M
zieleń jodłowa
77000001_6009M



RAL 8011 M
brązowy orzechowy
77000001_8011M

RAL 8016 M
brązowy mahoniowy
77000001_8016M

RAL 8017 M
czekoladowobrązowy
77000001_8017M

RAL 8022 M
czarnobrązowy
77000001_8022M

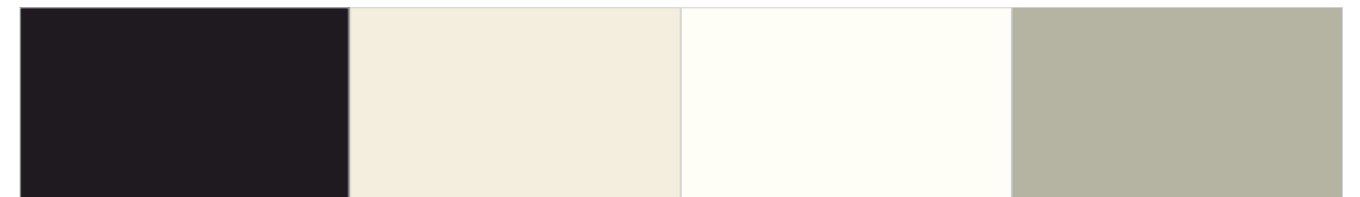


RAL 7001 M
srebrnoszary
77000001_7001M

RAL 7004 M
szary sygnałowy
77000001_7004M

RAL 7005 M
szary mysz
77000001_7005M

RAL 7006 M
beżowszary
77000001_7006M



RAL 8077 M
ciemny brąz
77000001_8077M

RAL 9001 M
biały kremowy
77000001_9001M

RAL 9010 M
czysta biel
77000001_9010M

C31
srebrnobrązowy
77000001_C31



RAL 7011 M
szary żelazny
77000001_7011M

RAL 7021 M
czarnoszary
77000001_7021M

RAL 7022 M
szary umbra
77000001_7022M

RAL 7037 M
szary pyłowy
77000001_7037M



C 32
jasnobrązowy
77000001_C32

C 35
czarny
77000001_C35



RAL 7038 M
szary agatowy
77000001_7038M

RAL 7039 M
szary kwarcowy
77000001_7039M

RAL 7040 M
szary okienny
77000001_7040M

RAL 7042 M
szary komunikacyjny A
77000001_7042M

Mat delikatna struktura

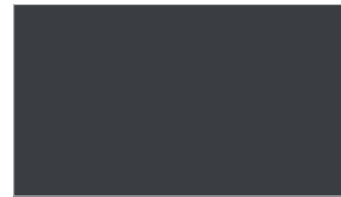


RAL 7022 MF
szary umbra
77000001_7022MF

RAL 7039 MF
szary kwarcowy
77000001_7039MF

DM 01 MF
zielony marmur
77000001_DM01MF

DM 02 MF
szary marmur
77000001_DM02MF



DM 03 MF
brązowy marmur
77000001_DM03MF

Kolory DB



DB 502
**niebieski czerwień
żelazowa**
77000001_DB502

DB 603
**zielony czerwień
żelazowa**
77000001_DB603

DB 701
**jasnoszary czerwień
żelazowa**
77000001_DB701

DB 702
**szary czerwień
żelazowa**
77000001_DB702



DB 704
szary perłowy połysk
77000001_DB704

KOLORY VSR

Powłoki proszkowe

Kolory VSR bazują na definicjach stowarzyszenia szwajcarskich dostawców systemów chroniących przed słońcem i warunkami atmosferycznymi.

Wybrane kolory są dostępne za niewysokim ryczałtem z tytułu przezbrojenia dla powlekania kolorem i dla zamówienia.

- **Jakość powierzchni**
Jedwabisty połysk
Mat

Jedwabisty połysk



VSR 0120
terakota
77000001_0120

VSR 0240
jasnobeżowy
77000001_0240

Mat



VSR 0110 M
ciemnobeżowy
77000001_0110M

VSR 0330 M
purpurowoczerwony
77000001_0330M

VSR 0780 M
brązowy
77000001_0780M

KOLORY HWF

Powłoki proszkowe

HWF to skrót od „Hochwetterfest” (niem. wysoka odporność na warunki atmosferyczne) i tym samym dla kolorów, które nie blakną również przy dużym nasłonecznieniu. Wybrane kolory są dostępne za drobną opłatą za przezbrojenie i dzięki specjalnej ochronie przed promieniowaniem UV zapewniają świeży wygląd, który również po latach nie wyblaknie.

Mat



RAL 5014 MW
 błękitnoszary
77000001_5014MW

RAL 6005 MW
 zielony mech
77000001_6005MW

RAL 6009 MW
 zielony jodłowy
77000001_6009MW

RAL 7004 MW
 szary sygnałowy
77000001_7004MW

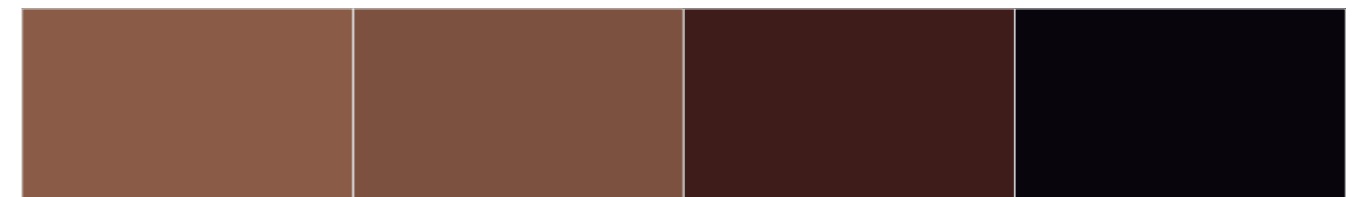


RAL 7016 MW
 szary antracytowy
77000001_7016MW

RAL 7035 MW
 jasnoszary
77000001_7035MW

RAL 7040 MW
 szary okienny
77000001_7040MW

RAL 8001 MW
 brązowy ochra
77000001_8001MW



RAL 8003 MW
 brązowy gliniasty
77000001_8003MW

RAL 8007 MW
 brązowy jeleni
77000001_8007MW

RAL 8017 MW
 czekoladowobrązowy
77000001_8017MW

RAL 8019 MW
 szarobrązowy
77000001_8019MW



RAL 9006 MW
 srebrny aluminiowy
77000001_9006MW

RAL 9007 MW
 szary aluminiowy
77000001_9007MW

RAL 9010 MW
 czysta biel
77000001_9010MW

RAL 9016 MW
 biały komunikacyjny
77000001_9016MW



1000 COLORS

Na życzenie wszystko jest możliwe

Kto ma specjalne życzenia dotyczące kolorystyki skrzynek i profili elementów przeciwsłonecznych, które przekraczają zakres kolorów standardowych, kolorów MULTICOLOR, VSR i HWF, może praktycznie dowolnie wybrać kolor i jakość powierzchni, ponosząc ryczałtowy koszt przezbroyenia. Na przykład: NCS, delikatna struktura zgodnie z RAL, kolory odblaskowe i perłowe z kolekcji RAL K7 Classic, kolory ze specjalnych palet, Sikkens itp.

- **Jakość powierzchni**
Jedwabisty połysk
Mat
Delikatna struktura



ŻALUZJE FASADOWE I ŻALUZJE

Najładniejszy sposób kierowania
światła słonecznego

Są prawdziwymi „geniuszami” i zapewniają optymalną atmosferę w pomieszczeniu: ochrona przed wysoką temperaturą poprzez odbijanie promieniowania słonecznego przed fasadą, regulacja ilości wpadającego światła aż do doskonałego zaciemnienia dzięki możliwości przestawiania pozycji lamel oraz ochronę przed warunkami atmosferycznymi dzięki stabilnemu zamykaniu całego systemu lamel. Zróżnicowana paleta kolorów HELLA uzupełnia architekturę i nie pozostawia niespełnionych życzeń.

Zaciemniające żaluzje fasadowe:
Zawinięte krawędź z profilem uszczelniającym



Żaluzja fasadowa:
Zawinięta krawędź



Żaluzja: Lamela płaska (elastyczna)

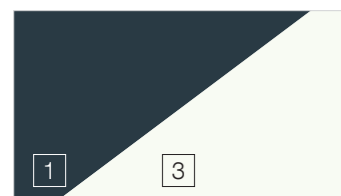


NOWOŚCI

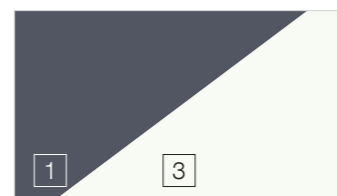
Lamela Duplex

Dwukolorowa lamela

Jako coś wyjątkowego dostępne są teraz również dwukolorowe lamele: Lamela Duplex jest ciemna na zewnątrz i biała wewnątrz. Ma to tę zaletę, że zewnętrzny kolor lameli lepiej pasuje do ciemnych ram okiennych, a wewnątrz staje się mniej ciemne przy zamkniętej żaluzji dzięki białemu kolorowi.



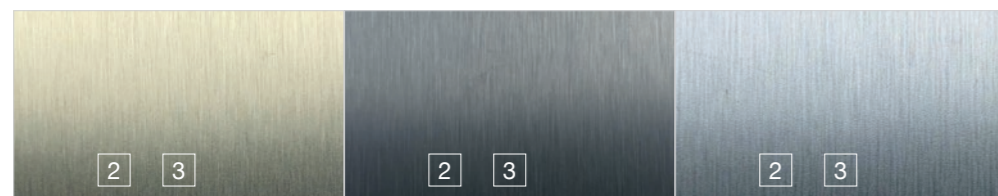
RAL 7016
szary antracytowy
RAL 9016
biały beskidzki



DB 703
antracyt czerwień żelazowa
RAL 9016
biały beskidzki

Farby strukturalne

ELOXAL za dopłatą



ZŁOTY

DARK GREY

NATURAL

Easy to clean

Powłoka tytanowa dla łatwego czyszczenia za dopłatą



RAL 9006T
srebrny aluminiowy Titan

RAL 9007T
szary aluminiowy Titan

DB 703T
antracyt czerwień żelazowa Titan

RAL 7016T
szary antracytowy Titan

Dostępne kształty lameli



1 **AR 63 ECN**
Lamele S lub Z



2 **ARB 80**
ARB 80 WS
Lamela C



3 **AR 92 ECN**
Lamele S lub Z

KOLORY LAMELI

Kolory standardowe



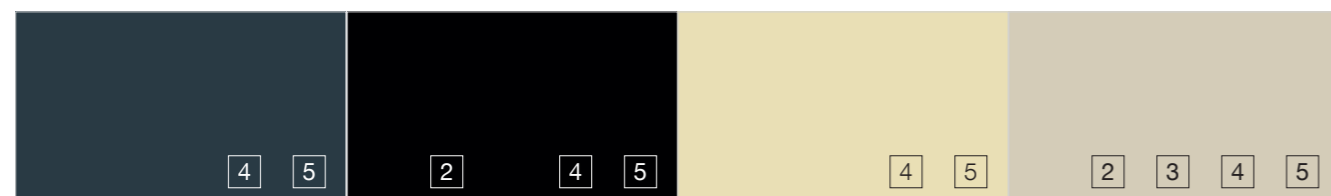
RAL 9016 **biały beskidzki** RAL 9010 **czysta biel** RAL 9002 **szarobiały** RAL 7035 **jasnoszary**



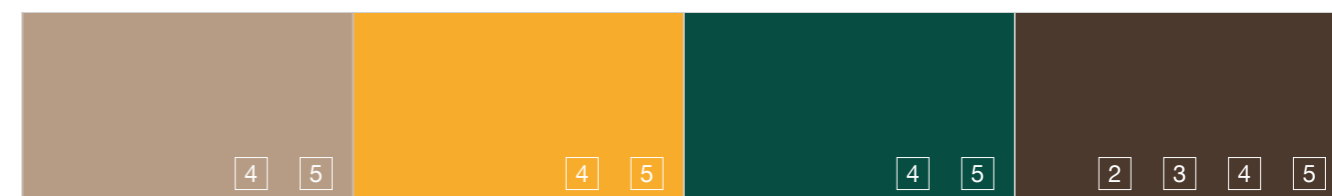
RAL 7038 **szary agatowy** RAL 9006 **srebrny aluminiowy** RAL 9006M **srebrny aluminiowy mat** RAL 9007 **szare aluminium**



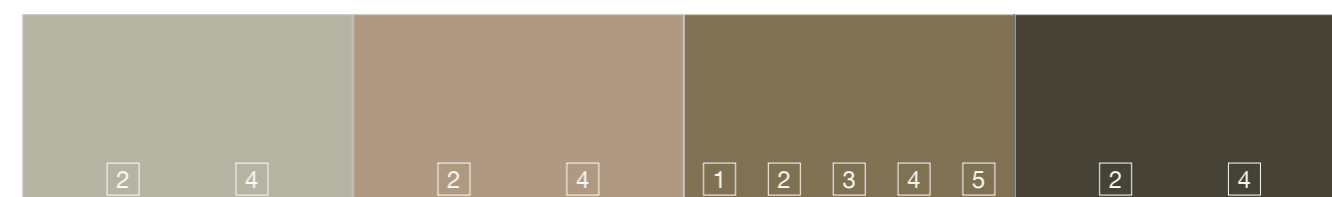
RAL 9007M **szary aluminiowy mat** DB 703 **antracyt czerwień żelazowa** DB 703M **antracyt czerwień żelazowa mat** RAL 7016 **szary antracytowy**



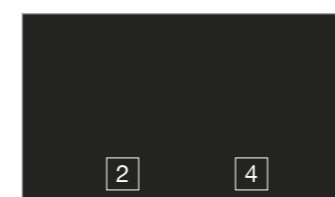
RAL 7016M **szary antracytowy mat** RAL 9005M **czarny głęboki, mat** VSR 0240 **jasnobieżowy** 0003 **beżowy**



VSR 0110 **ciemnobieżowy** RAL 1007 **żółty narcyzowy** RAL 6005 **zielony mech** RAL 8014 **brązowy irchowy**



C31 **srebrnobrązowy** C32 **jasnobrązowy** C33 / VSR 0780 **brązowy** C34 **ciemnobrązowy**



C35 **czarny**

Lamela w kolorze specjalnym wzgl. wersje specjalne są dostępne za dopłatą.

Kolory lameli C31, C32, C33, C34, C35 są lakierowane w wersji Eloxal.

Pod względem koloru i połysku lamele mogą różnić się od anodowanych części.

Dostępne kształty lameli



1 **AF/IF 60**
Lamela płaska



2 **AF/IF 80**
AF 80 Plus
Lamela płaska



3 **AR 63 ECN**
Lamele S lub Z



4 **ARB 80**
ARB 80 WS
Lamela C



5 **AR 92 ECN**
Lamele S lub Z



ROLETY

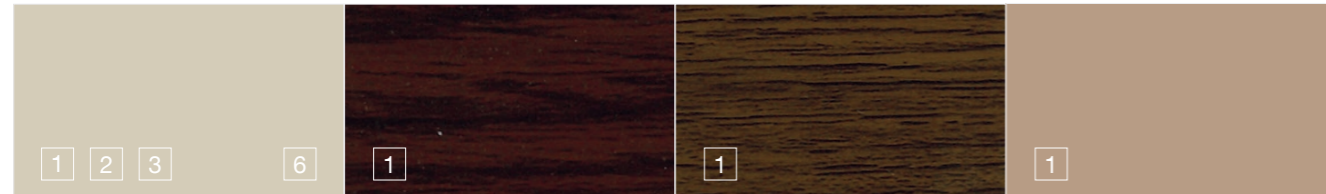
Kształt i funkcja
w technicznej perfekcji

Dobre wzornictwo to połączenie formy i funkcjonalności, technicznej perfekcji i wizualnej estetyki.

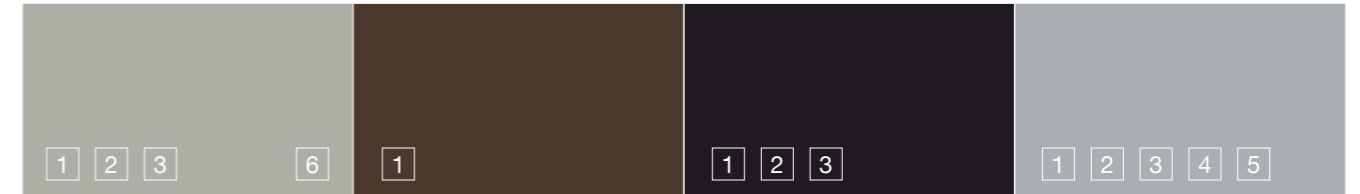
Rolety HELLA są dostępne w szerokiej palecie kolorów, kolorowe, jak samo życie. Kolory to emocje, nadają budynkom i pomieszczeniom styl. Cokolwiek ma wyrażać budynek, jakkolwiek jest osobisty smak – oferujemy roletę, która pasuje do architektury i stylu życia naszego klienta.

KOLORY PROFILI

Kolory standardowe



0003 beż 0011 mahoń 0044 orzech włoski VSR 0110 ciemnożełowy



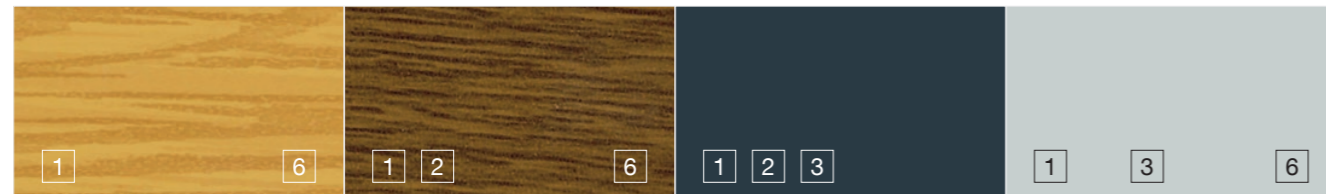
RAL 7038 szary agatowy RAL 8014 brązowy irchowy RAL 8077 ciemny brąz RAL 9006 srebrny aluminiowy



VSR 0330 purpurowoczerwony VSR 0780 brązowy RAL 1015 jasna kość słoniowa RAL 6005 zielony mech

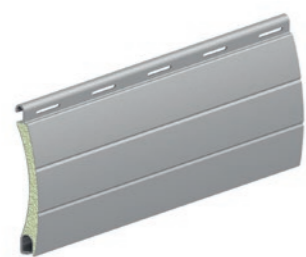


RAL 9007 szare aluminium RAL 9016 biały beskidzki DB 703 antracyt czerwien żelazowa Na zamówienie kolory specjalne zgodne z RAL



6104 jasny dąb 6105 złoty dąb RAL 7016 szary antracytowy RAL 7035 jasnoszary

Dostępne listwy rolety



1 A37 Aluminium



2 AV42 Aluminium



3 A52 Aluminium



4 S37 Aluminium



5 T37 Aluminium



6 K37/K52 tworzywo sztuczne

KOMBINACJE

Informacje ogólne

Poniższe kolory są dostępne dla kombinowanych elementów, zarówno dla lameli żaluzji fasadowych i żaluzji, jak również dla listew rolet.

Kolory lameli żaluzji fasadowych i żaluzji

Kolor	AF / IF 60	AF / IF 80 AF 80 Plus	ARO 65 AR 63 S/Z ECN	ARB 80 ARB 80 WS	AR 92 S/Z ECN AR 92 S/Z ECN WS
Kształt					
 0003 Beżowy		■	■	■	■
 VSR 0110 Ciemny beż				■	■
 RAL 6005 Zielony mech				■	■
 RAL 7016 Antracyt	■	■	■	■	■
 RAL 7035 Jasnoszary	■	■	■	■	■
 RAL 7038 Szary agat	■	■	■	■	■
 RAL 8014 Brąz sepia		■	■	■	■
 RAL 9006 Białe aluminium	■	■	■	■	■
 RAL 9007 Szare aluminium	■	■	■	■	■
 RAL 9016 Biały beskidzki	■	■	■	■	■
 DB 703 Antracyt czerwien żelazowa	■	■	■	■	■

Kolory profili rolet

Kolor	A37 Aluminium	AV42 Aluminium	A52 Aluminium	S37 Aluminium	T37 Aluminium	K37 / K52 PVC
Kształt						
 0003 Beżowy	■	■	■			■
 VSR 0110 Ciemny beż	■					
 RAL 6005 Zielony mech	■	■				
 RAL 7016 Antracyt	■	■	■			
 RAL 7035 Jasnoszary	■		■			■
 RAL 7038 Szary agat	■	■	■			■
 RAL 8014 Brąz sepia	■					
 RAL 9006 Białe aluminium	■	■	■	■	■	
 RAL 9007 Szare aluminium	■	■	■			
 RAL 9016 Biały beskidzki	■	■	■	■	■	■
 DB 703 Antracyt czerwien żelazowa	■	■	■			

ŚWIAT HELLA





Centrala HELLA z zakładem produkcyjnym
Abfaltersbach, Wschodni Tyrol

Alois Kraler,
Założyciel firmy HELLA



JAKOŚĆ PREMIUM Z JEDNEJ RĘKI

W 1959 roku w austriackim Abfaltersbach zostało założone to przedsiębiorstwo i znajduje się od tego czasu w rękach rodziny Kraler. Z małego przedsiębiorstwa rodzinne w górach Wschodniego Tyrolu powstało jedno z czołowych przedsiębiorstw branży ochrony przed słońcem i warunkami atmosferycznymi. HELLA jako jedyny na rynku dostawca kompletnych rozwiązań kładzie wielki nacisk na to, aby wszystko produkowane było we własnych zakładach. Technologia, produkcja, doradztwo i na życzenie również montaż – jakość premium jest przy tym podstawowym kryterium. Wszystkie produkty wytwarzane są zgodnie z indywidualnymi wymiarami i dla wszystkich montowanych komponentów podstawą jest wytrzymałość i długi okres użytkowania.

Zawsze cała przestrzeń pod kontrolą

Żaluzje, rolety, markizy czy pergole – systemy przeciwślepeczne firmy HELLA to coś więcej niż tylko sprytne ocienienia. Inteligentne systemy elegancko grają światłem i cieniem oraz tworzą indywidualne aranżacje pomieszczeń. Dzięki produktom austriackiego dostawcy premium steruje się personalizowanym profilem światła dziennego we wszystkich przestrzeniach wewnętrznych i zewnętrznych. Ponadto systemy ocienień firmy HELLA, w przypadku wyposażenia w czujniki warunków pogodowych, pomagają w zmniejszaniu zużycia energii.

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ RAZY TRZY

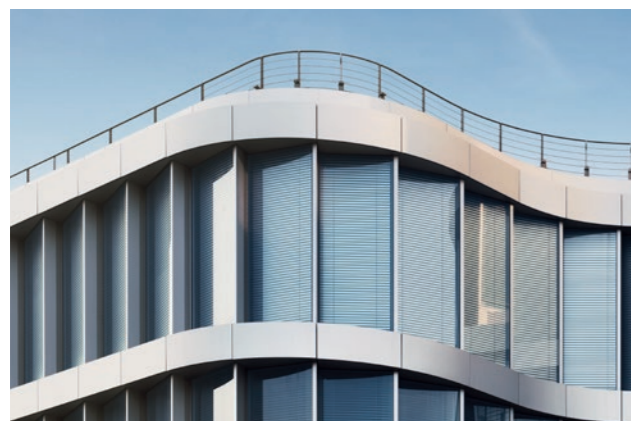
Ekologicznie, ekonomicznie
i socjalnie

Dla HELLA zrównoważony rozwój to nie tylko modne hasło – wyznawanie go to całościowa postawa, zgodnie z którą właściciele tej firmy żyją od dziesięcioleci. Konsekwentnie działać dla zrównoważonego rozwoju oznacza działać ekologicznie, ekonomicznie oraz socjalnie. Przedsiębiorstwo to dba o trwałe stosunki z klientami, dostawcami i pracownikami. Przetwarzane do produkcji lameli wszystkich żaluzji fasadowych pasy są na przykład w 80% wyprodukowane z aluminium pochodzącego z recyklingu. Sama HELLA jest tak samo ekologiczna, jak jej produkty: przedsiębiorstwo w swojej głównej siedzibie produkuje, dzięki własnej elektrowni wodnej i udziałom w ciepłowni na biomasę, więcej energii, niż zużywa. Wdrożony w siedzibie centrali koncernu system zarządzania energią „Oszczędność energii, jej wytwarzanie i magazynowanie” rozszerzany jest na pozostałe siedziby.



WSZYSTKO Z JEDNEJ RĘKI

Dzięki swojej sile innowacji firma HELLA oferuje jako kompleksowy dostawca szerokie portfolio dopasowanych do oczekiwań rozwiązań przeciwstencyjnych. Jakość premium jest przy tym podstawowym kryterium. Obojętnie, czy modernizacja, remont generalny czy budowa nowego obiektu – HELLA posiada dla każdej inwestycji budowlanej odpowiednie rozwiązanie!



Żaluzje fasadowe i żaluzje zewnętrzne



Rolety



Rozwiązania do budynków w stanie surowym



Rozwiązania przemysłowe



Markizy fasadowe



Markizy na- i podszybowe



Zabezpieczenia przed upadkiem



Ostony wewnętrzne



Markizy



Pergole



Ochrona przeciwinsektowa



Układy sterowania

HELLA

Prospekt | Palety kolorów

7590 0018_PL

08/2022

Prawo wprowadzania zmian zastrzeżone.